

Internordic AB

Postadress: Box 105, 571 22 Nässjö

Besöksadress: Lerbacksgatan 3, Bråna Industriområde, 571 38 Nässjö

075-24 24 940 | info@internordic.com | www.internordic.com

TOPLINE FT150ZZ

6309FT150ZZ

SPÅRKULLAGER TOPLINE

NTN

- Spårkullager för temperaturer upp till +150°C
- Klarar höga varvtal
- Plättätat

**Produktbeskrivning**

FT150 & FT150ZZ serien är anpassade för driftstemperaturer upp till +150°C. Typiska applikationer (t ex:) industrifläktar, elmotorer, kondensorer samt transportband. FT150 har vitontätningar som klarar temperaturer upp till +200°C. FT150 har en utmärkt kemikaliebeständighet och medger hög rotationshastighet. FT150ZZ har ej frikterande plättätningar för optimalt utnyttjande av lagrets hastighetskapacitet. För att kompensera för variationer i temperaturer har lagren C3 internglapp, de levereras även med ett noga utvalt smörjmedel anpassat för temperaturområdet.

FT150 - vitontätningar.

FT150ZZ - plättätningar som förhindrar att fasta föroreningar tränger in i lagret.

ATT TÄNKA PÅ

Temperaturområde: upp till +150°C

Använd korrekt montering för att optimera lagrets prestanda

Innerringsrotation: m6 / H7

Ytterringsrotation: h6/M7

Teknisk data

d (innerdiameter)	45 mm
D (ytterdiameter)	100 mm
B	25 mm
Varvtal	8300 rpm
1637_Speed max	9200 rpm
Vikt	0,83 kg

Stat Cor (Statiskt bärighetstal)	31,7 kN
Dyn Cr (Dynamiskt bärighetstal)	52,3 kN